

2005年 1月31日 11時06分

ASAMURA 81-332461239

NO. 1233

P. 4

BEST AVAILABLE COPY

1/21日 IDS 大船 x 5 件

①

(19) 日本国特許庁 (J P)

(12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号

特開平5-302979

(49) 公開日 平成5年(1993)11月16日

(51) Int. Cl.⁶

G 0 1 T 1/161

特許記号

庁内整理番号

F I

技術表示箇所

B 7204-2G

E 7204-2G

G 0 6 F 15/62

3 9 0 B 9287-5L

審査請求 未請求 請求項の数25(全 20 頁)

(21) 出願番号

特願平4-174823

(22) 出願日

平成4年(1992)6月9日

(31) 優先権主張番号

07/712, 676

(32) 優先日

1991年6月10日

(33) 優先権主張国

米国 (U S)

(71) 出願人

391027631

ピッカー インターナショナル インコーポ
レイテッドPICKER INTERNATION
AL INCORPORATEDアメリカ合衆国 オハイオ州 44143, ハ
イランド ハイッ, マイナ ロード 595

(74) 代理人

弁理士 飯田 伸行

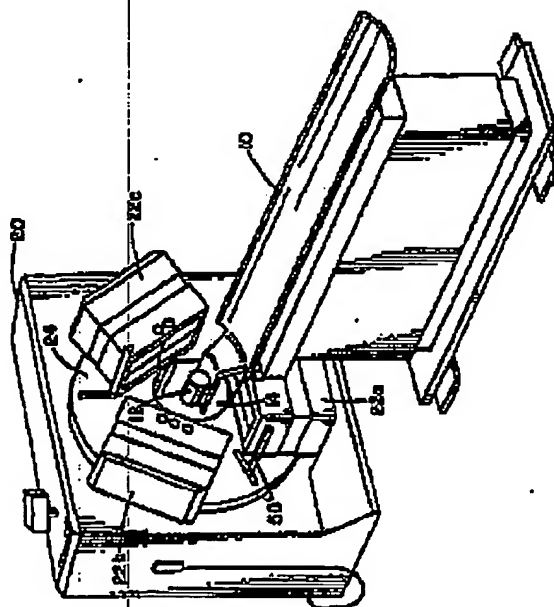
最終頁に続く

(54) 【発明の名称】 同時透過・放出型断層撮影法

(57) 【要約】

【目的】 改良された新規の同時透過・放出型断層撮影の方法および装置を提供する。

【構成】 マルチヘッド型カメラによる単光子放射型コンピュータ断層撮影システムにおいて、検査域を中心にそれに面しながら移動するように配設され、それぞれが、検査域からの放射線を捕捉し、その放射線を検出出力信号を発する3器のガンマカメラヘッドと、検査域をはさんで各ヘッドのうちの1器に対向するように配設された透過放射線源とを特徴としている。



BEST AVAILABLE COPY